(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 24. Juli 2003 (24.07.2003)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 03/060562 A2

(51) Internationale Patentklassifikation7:

PCT/EP02/12463

(22) Internationales Anmeldedatum:

(21) Internationales Aktenzeichen:

8. November 2002 (08.11.2002)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

G02B

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

102 04 799.5

15. Januar 2002 (15.01.2002) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): HENTZE-LISSOTSCHENKO PATENTVER-WALTUNGS GMBH & CO. KG [DE/DE]; Diekstraat 15, 25870 Norderfriedrichskoog (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): LISSOTSCHENKO, Vitalij [DE/DE]; Fasanenweg 9, 58730 Fröndenberg (DE).

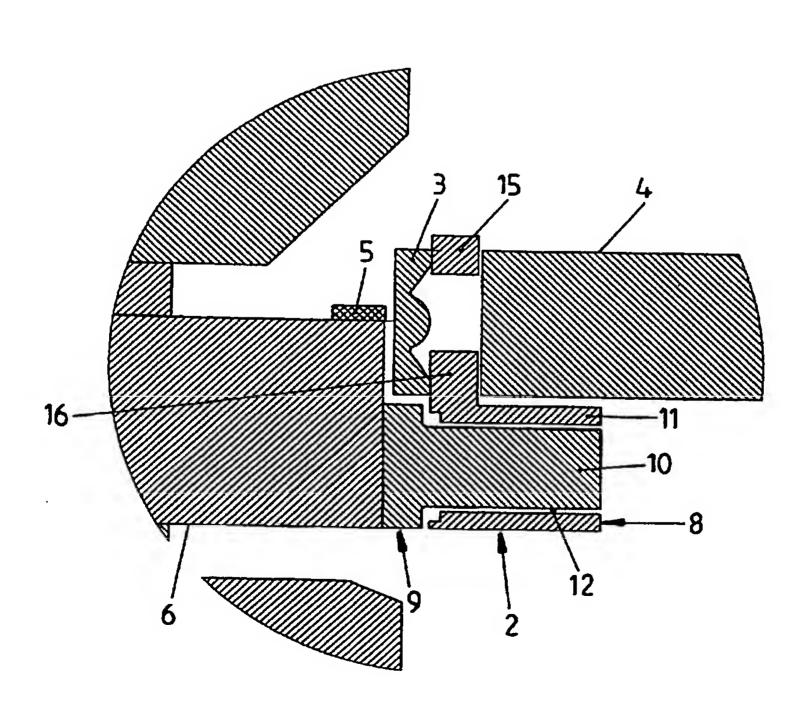
(74) Anwälte: BASFELD, Rainer usw.; Ostentor 9, 59757 Arnsberg (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: HOLDING DEVICE FOR PLACING AN OPTICAL COMPONENT IN FRONT OF A LASER LIGHT SOURCE, A CORRESPONDING SYSTEM, AND A METHOD FOR PRODUCING A SYSTEM OF THIS TYPE

(54) Bezeichnung: HALTEVORRICHTUNG FÜR DIE ANORDNUNG EINES OPTISCHEN BAUTEILS VOR EINER LASER-LICHTQUELLE SOWIE EINE DERARTIGE ANORDNUNG UND EIN VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DERAR-TIGEN ANORDNUNG



to holding device for placing at least one optical component (3) in front of a laser light source (5) of a laser unit (1), comprising a first holding part (8) to which the at least one optical component (3) is fastened. The holding device (2) also comprises a second holding part (9), which is fastened to a part of the laser unit (1), whereby the first holding part (8) is fastened to the second holding part (9). The invention also relates to a method for producing a system of this type.